Index of Claims

Application No.

09/545,381 Examiner

Beth Van Doren

Applicant(s)

SPIELMANN ET AL.

Art Unit

3623

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Objected

		Щ	Ц.,				J		Ц.	١		
		D-4-										
Cla	aim	Date										
Final	Original	9/2/04	1/12/05	8/9/05	12/20/05	3/15/06						
	1	V	7	V	1	=		T	T		1	
	1 2 3 4 5 6 7	V	Ì	ンシンシンシン	ō				Г	\vdash	1	
	3	V	$\overline{\checkmark}$	V	ि	=				T	1	
	4	V	V	V	ि	=	_			\vdash	1	
	5	V	Ī	V	0	=		T		T	i	
	6	V	Ì	Ì	1			1	Т	T	ĺ	
	7	1	√	√	V				Г		ĺ	
	8	√	✓	√	0000>>>>			Г		Г	1	
	8 9	√	✓	✓	7							
	10	✓	>	√	=	=]	
	11	✓	>	✓		=						
	12	✓	√	V	=	=						
	13	V	V	ンシン	=	=						
	14	✓	√	√	ш	=						
	15	✓	>	>	ıı	=						
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	くくくくくくくくくくくくく	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	✓	√ 0 √	=						
	17	✓	√		0					L.		
	18	✓	V	√	✓					L		
	19											
	20						L.	_				
	21							_				
	22	Ш										
$oxed{oxed}$	23	Ш					_		L			
	24							乚			ĺ	
	_25	Ш						L				
	26											
$ldsymbol{\sqcup}$	27											
	28											
<u> </u>	29							_				
	30 31								L			
 	31	Щ					ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
├ ─┤	32	Ш					ļ	\vdash	ļ	<u> </u>		
\vdash	32 33 34	\sqcup	_	\sqcup			ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
\vdash	34	\sqcup	_	\sqcup				\vdash	<u> </u>	\vdash	Ì	
 	35 36	$\vdash \dashv$	\dashv		\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
\vdash	30	$\vdash \vdash$	_		\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	 		
$\vdash\vdash\vdash$	37	\vdash		-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
 	38 39	\vdash	-					<u> </u>	<u> </u>	 		
 	39	\vdash	_	\dashv	_			\vdash	L	-		
$\vdash \vdash \vdash$	40	\dashv		\dashv			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
├─┤	41		\dashv		_			<u></u> -	<u> </u>	\vdash		
├──┤	43	-	-	-	_	\dashv		<u> </u>	<u> — </u>			
 	44	\vdash		\dashv			_	<u> </u>	<u> </u>	 		
├	45		\dashv		\dashv			-	\vdash	\vdash		
 	46			-		-		-	-	H		
┝╾┤	47		\dashv	-	\dashv			-		\vdash		
\vdash	48		\dashv		\dashv					\vdash		
$\vdash \vdash \vdash$	49	-	\dashv	\dashv	\dashv				-	Н		
┝╌┤	50		\dashv		\dashv	\dashv	-	_	_	Н		
L1	JU		- 1	- 1	- 1	- 1		1 1	1 1		1	

Cla	im				[Date	е]	Cla	im				-	Date	e			\neg
Ī											1			\Box					I		Г	П
il	Original	9/2/04	1/12/05	9/6/8	12/20/05	3/15/06		1	1	1		ल	Original				1	l	l		l	
	ij	75	/12	/6/	720	115						Final	rigi				ŀ					1
	0	ا"	-	ω	1,	اس		l	l	1			Ō		į					l		
+	1	√	./	√	√	=	┢	┢	⊢	\vdash			51		-		⊢	├	\vdash	├	-	\vdash
+	2	√	√	7	0	Ι	┝	\vdash	⊢	⊢			52	Н			<u> </u>				 	$\vdash\vdash$
-	3	Υ,			70	=	-	┝	\vdash	├			52	\vdash	_			-			-	-
_	3	√,	√	√		_		\vdash	\vdash	├			53		_		_				-	\vdash
+	4 5 6	√	Ý	√	0	=	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢			54				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	-
-	2	√	V	√,	0	=	<u> </u>		┞	┞-	Į į		55		_		_			ļ.,	<u> </u>	Ш
4	<u> </u>	√.	√.	V	V	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	ļ		56				<u> </u>	_	L	_	_	
4	7	✓	✓	✓	✓			<u> </u>	lacksquare				57							<u> </u>	L	
_	8	^	✓	✓	✓			_	<u> </u>				58							_		
	9	✓	✓	✓	✓		L		L				59				_					Ш
	10	✓	✓	√	=	ıı			_	<u> </u>			60									
	11	√	√	✓	=	11							61							П		П
	12	✓	^	<		=			П	Γ			62									П
П	13	✓	✓	✓	=	п			Г	Π	1		63									П
╗	14	√	√	✓	=	=			Г				64	\Box					\vdash	i –	\vdash	\sqcap
\neg	15	√	√	√	=	=		Т		-			65	\Box	\neg	_		\vdash	-	\vdash		Н
┪	16	✓	V	√	√	=		-	Н	T			66		_			\vdash		\vdash	\vdash	Н
┪	17	V	Ť	√	ò	-		-	\vdash	t			67	\vdash	-		-	\vdash	-	⊢	-	\vdash
+	18	Ť	V	√	√	_		_	\vdash	-			68	\dashv	-		-	┢		\vdash	_	$\vdash\vdash$
┪	19	$\overset{}{-}$			~		\vdash		\vdash				69		\dashv			┝		-	<u> </u>	┝╌┤
\dashv	20	\dashv	_			_	_		⊢	-			70	\vdash	\dashv		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	\vdash
┥	20 21	\dashv	-		_	_	_	_	⊢	 —			70	\Box			_		_	_		ш
4	21	_	-	-	-			_	_	┞			71		_		_		_			Ш
4	22	_	_						_	<u> </u>			72 73	Ш	_		<u> </u>	L		L	_	Ш
_	23		_	ш					L.	<u> </u>			73		_			<u> </u>	_	<u> </u>		
_	24								L	L			74	\Box	\Box			_	<u> </u>	L	L	
4	25 26	_											75 76									ш
_	26												76									П
	27												77									
	28												78									П
Т	29												79							Т		П
T	30												80	\neg							_	П
7	31								\vdash				81		\neg			\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash
7	32		\dashv	\neg	\neg				\vdash	<u> </u>			82	\dashv		_				⊢		\vdash
7	33	\dashv			_			_		\vdash			83	\dashv	\dashv	-	_	\vdash		\vdash		\vdash
7	34	\dashv	-	\dashv	_			_		\vdash			84	-	\dashv			_		_		\dashv
+	35	\dashv	\dashv	\neg	-			_	┝	\vdash	1		85	-			_		_	<u> </u>		-
+	36		\dashv		\dashv	-			-	\vdash				\dashv		\dashv				_		-
+	37	-	\dashv		-			-	\vdash				86	\dashv			<u> </u>	-		<u> </u>	Щ	\dashv
+	30	-+				\dashv			<u> </u>				87	\dashv				-	-	-	-	Щ
\dashv	38		_{						<u> </u>	<u> </u>			88	-								Щ
+	39		_			\dashv			\vdash				89	-4	_	_		Щ			Щ	Ш
4	40	_				_	_		<u> </u>	ļ			90	_				Ш		\Box		Ш
4	41		_		_								91								Ш	
4	42			_									92]
┙	43	\perp		\Box			\perp		<u> </u>	<u> </u>			93									
\perp	44]]				[T	94									\Box
floor	45												95		П							\neg
T	46		\neg		\neg								96		\neg							\neg
T	47			\neg	\neg								97		寸	\exists						\neg
T	48		\neg	\neg	\neg					П			98		7	\neg		П			_	\dashv
\top	49	\neg	\dashv	\dashv	\dashv					П	- 1		99	_	\dashv	\dashv		Н			\vdash	\dashv
7	50		\dashv	\neg	\dashv	\neg	\dashv	\neg		П	ı		100	+	7	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	H		\dashv
							'				١						_	لــــا				

Cl	aim				- (Date	e -			
				Π	Г			П	Г	П
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
<u> </u>	103		<u> </u>	_	_	L.	_	<u> </u>		Ш
<u> </u>	104 105		_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	105		-	├		-		-	-	\vdash
 	107	-	┝	-		┢	\vdash	-	├	Н
	107 108		 		┢	-	-	<u> </u>	┢	Н
	109		Г				Т	-	┢	Н
	110			П			Г			
	111									
	112					L_				
	113 114				<u> </u>	L	_		L_	Ш
	114		_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	115 116	-		⊢	_	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
	117	-				<u> </u>	⊢	├		Н
	118	_		-	-	-	-	-	\vdash	Н
	118 119 120	_		-	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	Н
	120	-		-	\vdash	_		 	┢	Н
	121 122									П
	122									
	123 124 125									
	124			_			L_			Ш
	125				<u> </u>		<u> </u>	_	_	
	120				-	_		\vdash	-	\vdash
	126 127 128				⊢	\vdash		_	-	\vdash
	129	_	-		\vdash		\vdash		-	\vdash
	130							l —	\vdash	Н
	129 130 131							_		
	132 133									
	133			Ш						
	134			_			<u> </u>	<u>_</u>		
	135						<u> </u>	_		
	136	_	_	_		_	-	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	137 138	-		H	H	 	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	139 l	_	_					-		$\vdash \vdash$
	140	Н			-	_		-	H	$\vdash \vdash$
	141									
	142									
	143									
	144	_				_	_			\sqcup
	145	_		Щ			L.,	_	\vdash	Щ
	146 147			\vdash	\vdash				H	Н
	148	\dashv		Н	\vdash	-		\vdash	\vdash	\dashv
	149	\dashv		Н			Н	H	_	\dashv
	150	\dashv	_	\vdash	\vdash				Н	\dashv
					ш					